

# Comfort 260 accu



## Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung
184076	<b>Comfort 260 accu</b> Set für Garagentore bis 90 kg: 24 V-DC Motor, 550 N, 16 cm/s

## Lieferumfang

- Motor-Aggregat mit integrierter Steuerung, vorverkabelt, 5.000 mm
- Accu 700 Akku-Einheit mit Laderegler
- Ladegerät mit Euro-Stecker Typ C
- Digital 921 Modulempfänger, 868 MHz bi.linked
- Digital 572 Micro-Handsender 2-Kanal, 868 MHz bi.linked
- Universal-Einbauset für Schwing- und Sektionaltore

## Merkmale

### Comfort 260 accu

#### Merkmale

- Versorgung über aufladbaren Akku und optional erhältliches Solarmodul
- Kompakter Antrieb, dessen Länge bei 90° gedrehter Montage um 143 mm verkürzt werden kann
- DC-Motor: Soft-Start und -Stopp schonen das Tor, getrennt einstellbare Öffnungs- und Schließgeschwindigkeiten ermöglichen eine schnelle Öffnung und normgerechte Schließung
- Integrierte Steuerung mit beleuchtetem LC-Display und einfacher Programmierung

#### Merkmale Funktionen

- Stromspartechnik

- Soft-Start/Soft-Stopp/Soft-Lauf
- Elektronische Aufschubsicherung
- Blockierschutz
- Laufzeitbegrenzung
- Drehrichtungsumkehr programmierbar
- Backjump (Entlastung der Schließkante)
- Automatische Zulauffunktion (nur in Verbindung mit einer Lichtschranke nutzbar)
- Zwischenposition AUF und ZU getrennt programmierbar
- Torlaufgeschwindigkeit AUF und ZU getrennt programmierbar
- Soft-Lauf-Position AUF und ZU getrennt programmierbar
- Soft-Lauf-Geschwindigkeit AUF und ZU getrennt programmierbar
- Zargenfunktion (Ausblendung von Zargenlichtschranken)
- Programmierbarer Impulseingang und -ausgang
- Zyklenzähler
- Wartungsintervall programmierbar
- Fehlersignalisierung mit Fehlerspeicher
- Mehrstufige Reset-Funktion (Steuerung, Sicherheit, Funk etc.)

### **Merkmale Endlageneinstellung**

- Elektronische Endabschaltung

### **Merkmale Bedienung**

- Marantec-EOS-Programmierung
- Programmierung und Zustandsmeldung über LC-Display

### **Merkmale Aufbau und Anschluss**

- Anschluss (konventionell) für Taster, Lichtschranke und Haltkreis
- Steckbarer Funkempfänger
- Ausgang 24 V-DC, max. 50 mA

## **Digital 921**

### **Merkmale**

- IMPULS-Funktion
- Großzügiger Speicherplatz für bis zu 200 Tasten
- Direkt in die Steuerung steckbar
- Kompakte Baugröße

## **Digital 572**

### **Merkmale**

- 2 Funktionstasten zur freien Belegung
- Signalisierung durch rote LED
- Öse zur Befestigung am Schlüsselbund oder Lanyard
- Hohe Sicherheit durch 128 Bit AES-verschlüsselte Funkübertragung und ständig wechselnden Funk-Code (Rolling-Code Verfahren)

## Accu 700

### Merkmale

- Komfortabler Wechsel eines entladenen Akkus ohne längere Unterbrechung der Stromversorgung
- Signalisierung von Ladezustand und Fehlern per LED

## Verwendung

---

### Comfort 260 accu

	Comfort 260 accu
Breite Schwingtore (max.) [m]	3,5
Breite Kipp- und Canopytore (max.) [m]	3,5
Höhe Kipp- und Canopytore (max.) [m]	2,25
Breite einwandige Sektionaltore (max.) [m]	5
Breite doppelwandige Sektionaltore (max.) [m]	3
Torgewicht (max.) [kg]	90

### Digital 921

- Für Comfort 260 (accu/speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 und 390 (plus) ab Controlbox R10. Für Control x.52, CS 265 und VTA

### Digital 572

- Für alle Marantec-Steuerungen und Fremdfabrikate (in Verbindung mit entsprechendem bi.linked-Empfänger)

## Accu 700

- Für Comfort 260 accu

## Technische Daten

---

### Comfort 260 accu

- Überlastschutz: Abschaltung über Stromaufnahme
- Dauerschalldruckpegel (max.) [dB(A)]: 70
- Anschlussart: steckbar
- Leuchtmittel: 8-LED-Modul
- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: II
- Breite Schwingtore (max.) [m]: 3,5
- Breite Kipp- und Canopytore (max.) [m]: 3,5
- Breite einwandige Sektionaltore (max.) [m]: 5

- Breite doppelwandige Sektionaltore (max.) [m]: 3
- Höhe Kipp- und Canopytore (max.) [m]: 2,25
- Torgewicht (max.) [kg]: 90
- Temperatur (min.) [°C]: -20
- Temperatur (max.) [°C]: 60
- Temperatur (min./max.) [°C]: -20/60
- Temperatur (min.) [°F]: -4 °F
- Temperatur (max.) [°F]: 140 °F
- Luftfeuchtigkeit (max., nicht kondensierend) [%]: 93
- Zug- und Druckkraft (max.) [N]: 550
- Nenn-Zug- und Druckkraft (max.) [N]: 165
- Zyklen pro Stunde (max.): 2
- Zyklen pro Tag (max.): 16
- Laufgeschwindigkeit (max.) [cm/s]: 16
- Betriebsspannung [V]: 24 V-DC
- Betriebsspannungsart: Gleichstrom
- Motorspannung [V]: 24 V-DC
- Steuerspannung [V]: 24 V-DC
- Leistungsaufnahme [VA/W/kW]: 0,12 kW
- Leistungsaufnahme in Bereitschaft [VA/W/kW]: 0,1 W
- Breite [mm]: 190
- Höhe [mm]: 125
- Tiefe [mm]: 360
- Gewicht [kg]: 3,2
- Garantie: 2 Jahre

## Digital 921

- Kanäle: 256
- Anzahl Speicherplätze: 200
- Antenne: Drahtantenne
- Funkfrequenz: 868 MHz
- Funktechnologie: bi.linked
- Funkcodierung: Marantec
- Kommunikationsrichtung: bidirektional
- Schutzart: IP00
- Temperatur (min.) [°C]: -20
- Temperatur (max.) [°C]: 60
- Temperatur (min./max.) [°C]: -20/60
- Temperatur (min.) [°F]: -4
- Temperatur (max.) [°F]: 140
- Betriebsspannung [V]: 5 V-DC
- Nennstrom [A]: 0,002
- Breite [mm]: 23
- Höhe [mm]: 7,7

- Tiefe [mm]: 48,4
- Verpackungsbreite: 51
- Verpackungshöhe: 13
- Verpackungstiefe/-länge: 59
- Verpackungsgewicht: 0,009
- Speditionsartikel: Nein
- GTIN: 4062434001097
- Zolltarifnummer: 85269200
- Ursprungsland: Deutschland
- Garantie: 2 Jahre

## Digital 572

- Gehäusotyp: Micro
- Anzahl frei programmierbarer Tasten: 2
- Kanäle: 2
- Antenne: integriert
- Funkfrequenz: 868 MHz
- Funktechnologie: bi.linked
- Funkcodierung: Marantec
- Kommunikationsrichtung: unidirektional
- Farbe: RAL 9005 RAL 9016
- Temperatur (min.) [°C]: -20
- Temperatur (max.) [°C]: 60
- Temperatur (min./max.) [°C]: -20/60
- Temperatur (min.) [°F]: -4
- Temperatur (max.) [°F]: 140
- Batterietyp: CR2032, 3 V
- Batterieanzahl: 1
- Breite [mm]: 39
- Höhe [mm]: 60
- Tiefe [mm]: 12
- Gewicht [kg]: 0,03
- Verpackungsbreite: 56
- Verpackungshöhe: 52
- Verpackungstiefe/-länge: 76
- Verpackungsgewicht: 0,055
- Speditionsartikel: Nein
- GTIN: 4062434000922
- Zolltarifnummer: 85269200
- Ursprungsland: Deutschland
- Garantie: 2 Jahre

## Accu 700

- Anschlussart: steckbar
- Eingänge:  
1 Eingang zum Laden des Akkus
- Ausgänge:  
1 Ausgang zum Versorgen des Antriebssystems
- Schutzart: IP20
- Temperatur (min.) [°C]: 15
- Temperatur (max.) [°C]: 45
- Temperatur (min./max.) [°C]: 15/45
- Temperatur (min.) [°F]: 59
- Temperatur (max.) [°F]: 113
- Betriebsspannung [V]: 24 V-DC
- Betriebsspannungsart: Gleichstrom
- Akkukapazität [Ah]: 7,2
- Breite [mm]: 280
- Höhe [mm]: 230
- Tiefe [mm]: 80
- Verpackungsbreite: 290
- Verpackungshöhe: 175
- Verpackungstiefe/-länge: 340
- Verpackungsgewicht: 5,25
- Speditionsartikel: Nein
- GTIN: 4062434007211
- Zolltarifnummer: 85061018
- Garantie: –

## Zubehör

Artikel-Nr.	Beschreibung
87785	<b>Accu 700</b> Akku-Einheit 7,2 Ah als Wechselakku im IP20-Gehäuse
83252	<b>Nachrüstset Solarmodul</b> mit Montagewinkeln und 7,5 m Kabel für Accu 700
177208	<b>SZ 11</b> Antriebsschiene für Garagentorantriebe, 3,08 m Profillänge, 0,8 mm Stärke, Zahnriemen, 2-teilig
177210	<b>SZ 12</b> Antriebsschiene für Garagentorantriebe, 3,33 m Profillänge, 0,8 mm Stärke, Zahnriemen, 2-teilig
177212	<b>SZ 13</b> Antriebsschiene für Garagentorantriebe, 4,09 m Profillänge, 0,8 mm Stärke, Zahnriemen, 2-teilig
101117	<b>Digital 663</b> 3-Kanal Mini-Handsender mit Status-Abfrage, bidirektional, 868 MHz bi.linked
101115	<b>Digital 572</b> 2-Kanal Micro-Handsender, unidirektional, 868 MHz bi.linked
101106	<b>Digital 564</b> 4-Kanal Mini-Handsender, unidirektional, 868 MHz bi.linked
101149	<b>Digital 525</b> 4-Kanal Funk-Codetaster mit 3 dauerhaften PINs, einer temporären PIN und einer Licht-Taste, unidirektional, 868 MHz bi.linked
161336	<b>Digital 520</b> 2-Kanal Funk-Innendrucktaster, unidirektional, 868 MHz bi.linked







## Comfort 260 accu



